

HCLS Summit Korea 2023

MONAI Bootcamp



NVIDIA와 서울대병원이 공동 주최하는 HCLS Summit Korea 2023 둘째 날에는 의료 개발자와 의료 영상 임상 연구자를 위한 MONAI Bootcamp를 주최합니다.

MONAI는 의료 이미지 딥 러닝을 위한 커뮤니티 지원 오픈 소스 PyTorch 기반 프레임워크입니다.

기본 PyTorch 패러다임에서 의료 영상 교육 워크플로우를 개발하기 위해 도메인에 최적화된 기본 기능을 제공합니다. Project MONAI를 통해 출시된 새로운 프로젝트를 포함하여 초급과 고급 주제의 기술을 모두를 다룰 예정입니다.

유현곤, 시니어 솔루션 아키텍트 / NVIDIA

DAY 2 | AGENDA

10:00 - 10:10 **Welcome and Introductions**

10:10 - 12:00 **Connecting to A100 Server and getting started with MONAI (Instructor-led and Labs)**

12:00 - 13:30 **Lunch**

13:30 - 15:00 **MONAI Data Generation (Brain, Instructor-led)**

15:00 - 16:30 **3D Segmentation Task with MONAI (Spleen, Instructor-led)**

16:30 - 16:50 **Review Segmentation Result**

16:50 - 17:00 **Wrap up**